



Seria MH241 i MH261 przemysłowa drukarka etykiet z kodami kreskowymi

Rodzina drukarek MH o szerokim zakresie funkcji przewyższająca oczekiwania

Seria MH241/MH261 to podstawowa przemysłowa drukarka etykiet z kodami kreskowymi TSC, stworzona na bazie Serii MH240. Zapewni ona nowe funkcje osobom szukającym rozwiązań pozwalających stawić czoła zmieniającym się wyzwaniom biznesowym, od wzrastających potrzeb linii produkcyjnych do zwiększonej złożoności działalności.

Seria MH241/MH261 jest wyposażona w zaawansowane rozwiązanie Sense Care TSC wspomagane zdalnym zarządzaniem drukarki SOTI Connect i TSC Console, pozwalające monitorować status drukarki oraz przekazywać komunikaty ostrzegawcze, zapewniając maksymalną wydajność i pozwalając unikać przestojów. Seria umożliwi spełnienie wymagań etykietowania ciągłego, o krytycznym znaczeniu.

Seria MH241/MH261, zapewniająca bezproblemową łączność, wykorzystuje zarówno certyfikowane przez Apple łącze MFi Bluetooth® 5.0, jak i moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2, który zamienia drukarkę etykiet z kodami kreskowymi w urządzenie sieciowe.

Parametry kluczowe



Zaawansowane rozwiązanie Sense Care TSC

- Mechanizm do samodiagnostyki TPH Care
- Informacje przekazywane w czasie zbliżonym do rzeczywistego i aktualizacje zapewniające działania zapobiegawcze
- Możliwość wyboru ustawień czujnika nośnika



Dynamiczne zdalne zarządzanie drukarką

- Umożliwia korzystanie z SOTI Connect za pośrednictwem Ethernet lub Wi-Fi
- Potężne TSC Console do zarządzania drukarką



Różne opcje połączeń

- GPIO: Umożliwia wykorzystywanie powszechnie dostępnych aplikacji i emulacji
- Wi-Fi: Wyposażona w moduł połączony Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2



Wysoka elastyczność dopasowywania

- Precyzyjna zdolność odrywania przy minimalnej długości etykiety 0,5" (Seria MH241).
- Możliwość wykorzystywania nośników o szerokości do 6,8" (Seria MH261)
- Kompletny mechanizm do precyzyjnej regulacji



Doskonale doświadczenia użytkownika

- Czujnik wykrywający bliskość końca nośnika
- Łatwa wymiana głowicy drukującej i wałka dociskowego

Zastosowania



Produkcja

- Nadruki przemysłowe
- Etykietowanie wysyłkowe/ odbiorcze
- Oznakowanie ostrzegawcze



Transport i logistyka

- Oznakowanie palet
- Dystrybucja



Opieka zdrowotna

- Oznakowanie farmaceutyczne
- Monitorowanie aktywów

Seria MH241 i MH261

STANDARD			
Model	MH241	MH341	MH641
Rozdzielczość	8 punktów/mm (203 DPI)	12 punktów/mm (300 DPI)	24 punkty/mm (600 DPI)
Sposób drukowania	Termotransferowy i Bezpośredni termiczny		
Max. prędkość drukowania	356 mm (14")/sekundę	305 mm (12")/sekundę	152 mm (6")/sekundę
Max. szerokość drukowania	104 mm (4,09")		
Max. długość drukowania	25 400 mm (1000")	11 430 mm (450")	2540 mm (100")
Obudowa	Odlewany mechanizm drukowania i podstawa z dwuczęściową pokrywą z blachy z dużym przezroczystym okienkiem podglądu nośnika		
Wymiary fizyczne	276 mm (W) x 326 mm (H) x 502 mm (D) 10,87" (W) x 12,83" (H) x 19,76" (D)		
Waga	15,60 kg (34,39 funtów)		
Możliwość stosowania rolek etykiet	o śr. zew. 203,2 (8 cali) mm		
Przewijarka wewnętrzna (całej rolki)	Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) (opcja dealera)		
Wstążka	600 m długości, max. śr. zew. 90 mm, 1" tuleja (powlekana tuszem od zewnątrz lub od wewnątrz)		
Szerokość wstążki	25,4 mm ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")		
Procesor	32-bit RISC CPU		
Pamięć	<ul style="list-style-type: none"> • 512MB pamięć Flash • 256MB SDRAM • Czytnik kart microSD Flash pozwalający rozszerzyć pamięć Flash do 32 GB 		
Interfejs	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 (Tryb wysokiej prędkości) • Wewnętrzny Ethernet, 10/100 Mbps • Host USB * 2 (front), do podłączenia skanera lub klawiatury komputerowej • GPIO (DB15F) + Centronics (opcja fabryczna) • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi (opcja fabryczna) • Wpinany moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (opcja dealera) 		
Zasilanie	Wewnętrzne zasilanie <ul style="list-style-type: none"> • Wejście: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • Wyjście: DC 5 V, 5 A; DC 24 V, 7 A; DC 36 V, 1.4 A; Łącznie 243 W 		
Wyświetlacz LCD/Przycisk operacyjny LCD	<ul style="list-style-type: none"> • 6 przycisków operacyjnych • 1 dioda (z 2 diodami zieloną i czerwoną) Wyświetlacz kolorowy 3,5" 320 x 240 pikseli		
Czujniki	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik transmisyjny przerw (regulowane położenie) • Czujnik odbiciowy czarnej kropki (Dolny lub górny czujnik czarnej kropki z możliwością przełączania i regulowania pozycji) • Czujnik otwarcia głowicy • Czujnik impulsowy wstęgi • Czujnik końca wstęgi 		
Zegar czasu rzeczywistego	Standard		
Wbudowana czcionka	<ul style="list-style-type: none"> • 8 czcionek alfanumerycznych bitmapy • Silnik czcionek true type Monotype Image® ze skalowaną czcionką CG Triumvirate Bold Condensed 		
Kod kreskowy	Kod kreskowy 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 podzestawy A.B.C, Codabar, Interleave 2 z 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN i UPC 2(5) add-on znaków, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post Kod kreskowy 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, kod QR, Aztec		
Obracanie czcionki i kodu kreskowego	0, 90, 180, 270 stopni		
Język drukarki	TSPL-EZD (Kompatybilny z EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Rodzaj nośnika	Ciągły, cięty matrycowo, z czarnym znakiem (czarny znak z boku na dole lub z boku u góry), składany w harmonijkę, nacinany, perforowany, przywieszki, etykiety pielęgnacyjne (zwijane na zewnątrz)		
Szerokość nośnika	20 ~ 114 mm (0,79" ~ 4,5")		
Grubość nośnika	0,06 ~ 0,28 mm (2,36" ~ 11 mila)		
Średnica tulei nośnika	3,81 mm/76,2 mm (1,5"/3")		
Długość etykiety	5 ~ 25 400 mm (0,20" ~ 1 000")		
Warunki środowiska	<ul style="list-style-type: none"> • Eksploatacja: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 25 ~ 85% bez kondensacji • Przechowywanie: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% bez kondensacji 		
Przepisy bezpieczeństwa	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, znak Argentyna S, Mexico CoC, ENERGY STAR®		
Przepisy ochrony środowiska	Zgodność z RoHS, WEEE		
Akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> • Płyta CD z oprogramowaniem Windows do etykietowania • Wytyczne dla szybkiego uruchamiania • Przewód przyłącza USB • Przewód zasilania 		
Zegar czasu rzeczywistego i Sygnalizator	Standard		
Ograniczona gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Drukarka: 2 lata • Głowica drukująca: 25 km (1 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze • Walek dociskowy: 50 km (2 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze 		
Opcje fabryczne	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) + Interfejs równoległy • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi* 		
Opcje dealera	<ul style="list-style-type: none"> • Regularna obcinarka (obcinarka gilotynowa z pełnym cięciem) • Wytrzymała obcinarka (obcinarka gilotynowa z pełnym cięciem) • Obcinarka do etykiet pielęgnacyjnych • Wrzeczono do nośnika o średnicy wew. rdzenia 1" • Moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (w tym wpinana obudowa)* • Zestaw odrywający • Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) 		
Opcje użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> • Podstawowa taca obcinarki • Zaawansowana taca obcinarki • Uniwersalna taca obcinarki • KP-200 Plus wyświetlacz klawiatury 		

* Dostępność może różnić się, w zależności od regionu.



Seria MH241 i MH261

ZAAWANSOWANE			
Model	MH241	MH341	MH641
Rozdzielczość	8 punktów/mm (203 DPI)	12 punktów/mm (300 DPI)	24 punkty/mm (600 DPI)
Sposób drukowania	Termotransferowy i Bezpośredni termiczny		
Max. prędkość drukowania	356 mm (14")/sekundę	305 mm (12")/sekundę	152 mm (6")/sekundę
Max. szerokość drukowania	104 mm (4,09")		
Max. długość drukowania	25 400 mm (1000")	11 430 mm (450")	2540 mm (100")
Obudowa	Odlewany mechanizm drukowania i podstawa z dwuczęściową pokrywą z blachy z dużym przezroczystym okienkiem podglądu nośnika		
Wymiary fizyczne	276 mm (W) x 326 mm (H) x 502 mm (D) 10,87" (W) x 12,83" (H) x 19,76" (D)		
Waga	15,70 kg (34,61 funtów)		
Możliwość stosowania rolek etykiet	o śr. zew. 203,2 (8 cali) mm		
Przewijarka wewnętrzna (całej rolki)	Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) (opcja dealera)		
Wstążka	600 m długości, max. śr. zew. 90 mm, 1" tuleja (powlekana tuszem od zewnątrz lub od wewnątrz)		
Szerokość wstążki	25,4 mm ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")		
Procesor	32-bit RISC CPU		
Pamięć	<ul style="list-style-type: none"> • 512MB pamięć Flash • 256MB SDRAM • Czytnik kart microSD Flash pozwalający rozszerzyć pamięć Flash do 32 GB 		
Interfejs	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 (Tryb wysokiej prędkości) • Wewnętrzny Ethernet, 10/100 Mbps • Host USB * 2 (front), do podłączania skanera lub klawiatury komputerowej • GPIO (DB15F) + Centronics (opcja fabryczna) • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi (opcja fabryczna) • Wpinany moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (opcja dealera) 		
Zasilanie	Wewnętrzne załączane zasilanie <ul style="list-style-type: none"> • Wejście: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • Wyjście: DC 5 V, 5 A; DC 24 V, 7 A; DC 36 V, 1.4 A; Łącznie 243 W 		
Wyświetlacz LCD/ Przycisk operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wyboru wielu języków • 6 przycisków operacyjnych • 1 dioda (z 2 diodami zieloną i czerwoną) 		
LCD	Wyświetlacz kolorowy 4,3" 480 x 272 pikseli, Oporowy ekran dotykowy		
Czujniki	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik transmisyjny przerw (regulowane położenie) • Czujnik odbiciowy czarnej kropki (Dolny lub górny czujnik czarnej kropki z możliwością przetaczania i regulowania pozycji) • Czujnik otwarcia głowicy • Czujnik impulsowy wstęgi • Czujnik końca wstęgi • Czujnik bliskości końca nośnika 		
Zegar czasu rzeczywistego	Standard		
Wbudowana czcionka	<ul style="list-style-type: none"> • 8 czcionek alfanumerycznych bitmapy • Silnik czcionek true type Monotype Image® ze skalowalną czcionką CG Triumvirate Bold Condensed 		
Kod kreskowy	Kod kreskowy 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 podzestawy A,B,C, Codabar, Interleave 2 z 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN i UPC 2(5) add-on znaków, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post Kod kreskowy 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, kod QR, Aztec		
Obracanie czcionki i kodu kreskowego	0, 90, 180, 270 stopni		
Język drukarki	TSPL-EZD (Kompatybilny z EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Rodzaj nośnika	Ciągły, cięty matrycowo, z czarnym znakiem (czarny znak z boku na dole lub z boku u góry), składany w harmonijkę, nacinany, perforowany, przywieszki, etykiety pielęgnacyjne (zwijane na zewnątrz)		
Szerokość nośnika	20 ~ 114 mm (0,79" ~ 4,5")		
Grubość nośnika	0,06 ~ 0,28 mm (2,36" ~ 11 milia)		
Średnica tulei nośnika	3,81 mm/76,2 mm (1,5"/3")		
Długość etykiety	5 ~ 11 430 mm (0,20" ~ 450")		
Warunki środowiska	<ul style="list-style-type: none"> • Eksploatacja: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 25 ~ 85% bez kondensacji • Przechowywanie: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% bez kondensacji 		
Przepisy bezpieczeństwa	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, znak Argentina S, Mexico CoC, ENERGY STAR®		
Przepisy ochrony środowiska	Zgodność z RoHS, WEEE		
Akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> • Płyta CD z oprogramowaniem Windows do etykietowania • Wytyczne dla szybkiego uruchamiania • Przewód przyłącza USB • Przewód zasilania 		
Zegar czasu rzeczywistego i Sygnalizator	Standard		
Ograniczona gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Drukarka: 2 lata • Głowica drukująca: 25 km (1 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze • Wałek dociskowy: 50 km (2 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze 		
Opcje fabryczne	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) + Interfejs równoległy • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi* 		
Opcje dealera	<ul style="list-style-type: none"> • Regularna obcinarka (obcinarka gilotynowa z pełnym cięciem) • Wytrzymała obcinarka (obcinarka gilotynowa z pełnym cięciem) • Obcinarka do etykiet pielęgnacyjnych • Wrzeczono do nośnika o średnicy wew. rdzenia 1" • Moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (w tym wpinana obudowa)* • Zestaw odrywający • Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) 		
Opcje użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> • Podstawowa taca obcinarki • Zaawansowana taca obcinarki • Uniwersalna taca obcinarki • KP-200 Plus wyświetlacz klawiatury 		

* Dostępność może różnić się, w zależności od regionu.



Seria MH241 i MH261

PREMIUM			
Model	MH241	MH341	MH641
Rozdzielczość	8 punktów/mm (203 DPI)	12 punktów/mm (300 DPI)	24 punkty/mm (600 DPI)
Sposób drukowania	Termotransferowy i Bezpośredni termiczny		
Max. prędkość drukowania	356 mm (14")/sekundę	305 mm (12")/sekundę	152 mm (6")/sekundę
Max. szerokość drukowania	104 mm (4,09")		
Max. długość drukowania	25 400 mm (1000")	11 430 mm (450")	2540 mm (100")
Obudowa	Odlewany mechanizm drukowania i podstawa z dwuczęściową pokrywą z blachy z dużym przezroczystym okienkiem podglądu nośnika		
Wymiary fizyczne	276 mm (W) x 412 mm (H) x 502 mm (D) 10,87" (W) x 16,22" (H) x 19,76" (D)		
Waga	18,93kg (41,73 funtów)		
Możliwość stosowania rolek etykiet	o śr. zew. 203,2 (8 cali) mm		
Przewijarka wewnętrzna (całej rolki)	Standard (8 cali śr. zew.)		
Wstążka	600 m długości, max. śr. zew. 90 mm, 1" tuleja (powlekana tuszem od zewnątrz lub od wewnątrz)		
Szerokość wstążki	25,4 mm ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")		
Procesor	32-bit RISC CPU		
Pamięć	<ul style="list-style-type: none"> • 512MB pamięć Flash • 256MB SDRAM • Czytnik kart microSD Flash pozwalający rozszerzyć pamięć Flash do 32 GB 		
Interfejs	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 (Tryb wysokiej prędkości) • Wewnętrzny Ethernet, 10/100 Mbps • Host USB * 2 (front), do podłączenia skanera lub klawiatury komputerowej • GPIO (DB15F) + Centronics (opcja fabryczna) • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi (opcja fabryczna) • Wpinany moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (opcja dealera) 		
Zasilanie	<p>Wewnętrzne załączane zasilanie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wejście: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • Wyjście: DC 5 V, 5 A; DC 24 V, 7 A; DC 36 V, 1.4 A; Łącznie 243 W 		
Wyświetlacz LCD/ Przycisk operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wyboru wielu języków • 6 przycisków operacyjnych • 1 dioda (z 2 diodami zieloną i czerwoną) 		
LCD	Wyświetlacz kolorowy 4,3" 480 x 272 pikseli, Oporowy ekran dotykowy		
Czujniki	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik transmisyjny przerw (regulowane położenie) • Czujnik odbiciowy czarnej kropki (Dolny lub górny czujnik czarnej kropki z możliwością przełączania i regulowania pozycji) • Czujnik otwarcia głowicy • Czujnik impulsowy wstęgi • Czujnik końca wstęgi • Czujnik bliskości końca nośnika 		
Zegar czasu rzeczywistego	Standard		
Wbudowana czcionka	<ul style="list-style-type: none"> • 8 czcionek alfanumerycznych bitmapy • Silnik czcionek true type Monotype Image® ze skalowalną czcionką CG Triumvirate Bold Condensed 		
Kod kreskowy	<p>Kod kreskowy 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 podzestawy A,B,C, Codabar, Interleave 2 z 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN i UPC 2(5) add-on znaków, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post</p> <p>Kod kreskowy 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, kod QR, Aztec</p>		
Obracanie czcionki i kodu kreskowego	0, 90, 180, 270 stopni		
Język drukarki	TSPL-EZD (Kompatybilny z EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Rodzaj nośnika	Ciągły, cięty matrycowo, z czarnym znakiem (czarny znak z boku na dole lub z boku u góry), składany w harmonijkę, nacinany, perforowany, przywieszki, etykiety pielęgnacyjne (zwijane na zewnątrz)		
Szerokość nośnika	20 ~ 114 mm (0,79" ~ 4,5")		
Grubość nośnika	0,06 ~ 0,28 mm (2,36" ~ 11 milia)		
Średnica tulei nośnika	3,81 mm/76,2 mm (1,5"/3")		
Długość etykiety	5 ~ 2 540 mm (0,20" ~ 100")		
Warunki środowiska	<ul style="list-style-type: none"> • Eksploatacja: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 25 ~ 85% bez kondensacji • Przechowywanie: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% bez kondensacji 		
Przepisy bezpieczeństwa	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, znak Argentina S, Mexico CoC, ENERGY STAR®		
Przepisy ochrony środowiska	Zgodność z RoHS, WEEE		
Akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> • Płyta CD z oprogramowaniem Windows do etykietowania • Wytyczne dla szybkiego uruchamiania • Przewód przyłącza USB • Przewód zasilania 		
Zegar czasu rzeczywistego i Sygnalizator	Standard		
Ograniczona gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Drukarka: 2 lata • Głowica drukująca: 25 km (1 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze • Wałek dociskowy: 50 km (2 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze 		
Opcje fabryczne	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) + Interfejs równoległy • Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi* 		
Opcje dealera	Moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (w tym wpinana obudowa)*		
Opcje użytkownika	KP-200 Plus wyświetlacz klawiatury		

* Dostępność może różnić się, w zależności od regionu.



Seria MH241 i MH261

Model	MH261T	MH361T
Rozdzielczość	8 punktów/mm (203 DPI)	12 punkty/mm (300 DPI)
Sposób drukowania	Termotransferowy i Bezpośredni termiczny	
Max. prędkość drukowania	305 mm (12")/sekundę	254 mm (10")/sekundę
Max. szerokość drukowania	168 mm (6,61")	
Max. długość drukowania	14 732 mm (580")	6 604 mm (260")
Obudowa	Odlewany mechanizm drukowania z dużym przezroczystym okienkiem podglądu	
Wymiary fizyczne	357 mm (W) x 313 mm (H) x 514 mm (D) 14,05" (W) x 12,32" (H) x 20,24" (D)	
Waga	17,8 kg (39,24 funtów)	
Możliwość stosowania rolek etykiet	Śr. zew. 208,3 (8,2 cala) mm	
Przewijarka wewnętrzna (całej rolki)	Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) (opcja dealera)	
Wstążka	450 m długości, max. śr. zew. 81 mm, 1" tuleja (powlekana tuszem od zewnątrz lub od wewnątrz)	
Szerokość wstążki	50,8 mm ~ 178 mm (2" ~ 7")	
Procesor	32-bit RISC CPU	
Pamięć	<ul style="list-style-type: none"> • 512MB pamięć Flash • 256MB SDRAM • Czytnik kart microSD Flash pozwalający rozszerzyć pamięć Flash do 32 GB 	
Interfejs	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • Równoległe • USB 2.0 (Tryb wysokiej prędkości) • Wewnętrzny Ethernet, 10/100 Mbps • Host USB * 2 (front), do podłączania skanera lub klawiatury komputerowej • GPIO (DB15F) (opcja dealera) • Wpinany moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (opcja dealera) 	
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • Automagiczne wykrywanie zasilania • Wejście: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • Wyjście: DC 5 V, 5 A; DC 24 V, 7 A; DC 36 V, 1.4 A; Łącznie 243 W 	
Wyświetlacz LCD/ Przycisk operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wyboru wielu języków • 6 przycisków operacyjnych • 1 dioda (z 2 diodami zieloną i czerwoną) 	
LCD	Wyświetlacz kolorowy 4,3" 480 x 272 pikseli, Oporowy ekran dotykowy	
Czujniki	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik transmisyjny przerw (regulowane położenie) • Czujnik odbiorny czarnej kropki (Dolny czujnik czarnej kropki, Możliwość regulowania pozycji) • Czujnik otwarcia głowicy • Czujnik impulsowy wstęgi • Czujnik końca wstęgi 	
Zegar czasu rzeczywistego	Standard	
Wbudowana czcionka	<ul style="list-style-type: none"> • 8 czcionek alfanumerycznych bitmapy • Silnik czcionek true type Monotype Image® ze skalowalną czcionką CG Triumvirate Bold Condensed 	
Kod kreskowy	Kod kreskowy 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 podzestawy A,B,C, Codabar, Interleave 2 z 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN i UPC 2(5) add-on znaków, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post Kod kreskowy 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, kod QR, Aztec	
Obracanie czcionki i kodu kreskowego	0, 90, 180, 270 stopni	
Język drukarki	TSPL-EZD (Kompatybilny z EPL, ZPL, ZPL II, DPL)	
Rodzaj nośnika	Ciągły, cięty matrycowo, (wyłącznie z dolnym czarnym znakiem), składane w harmonijkę, nacinany (zwijane na zewnątrz)	
Szerokość nośnika	50,8 ~ 172,7 mm (2" ~ 6,8")	
Grubość nośnika	0,06 ~ 0,268 mm (2,36" ~ 11,02 mila)	
Średnica tulei nośnika	3,81 mm/76,2 mm (1,5"/3")	
Długość etykiety	10 ~ 14 732 mm (0,39" ~ 580")	10 ~ 6 604 mm (0,39" ~ 260")
Warunki środowiska	<ul style="list-style-type: none"> • Eksploatacja: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 25 ~ 85% bez kondensacji • Przechowywanie: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% bez kondensacji 	
Przepisy bezpieczeństwa	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, znak Argentina S, Mexico CoC, ENERGY STAR®	
Przepisy ochrony środowiska	Zgodność z RoHS, WEEE	
Aksesoria	<ul style="list-style-type: none"> • Płyta CD z oprogramowaniem Windows do etykietowania • Wytyczne dla szybkiego uruchamiania • Przewód przyłącza USB • Przewód zasilania 	
Ograniczona gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Drukarka: 2 lata • Głowica drukująca: 25 km (1 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze • Walek dociskowy: 50 km (2 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze 	
Opcje dealera	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) • Wytrzymała obcinarka • Moduł połączony Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (do rozwiązań z wpinaną obudową) • Zestaw odrywający • Wewnętrzny zestaw do przewijania (5 cali śr. zew.) 	
Opcje użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> • KP-200 Plus wyświetlacz klawiatury 	

*Modele wyrobów i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego zawiadomienia.



TSC® jest znakiem handlowym TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 TSC Auto ID Technology Co., Ltd. jest firmą spełniającą wymagania ISO 9001/14001.
 © 2020 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 V0121



CORPORATE HEADQUARTERS

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

LI ZE PLANT

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 3 990 6677
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMERICAS

TSC Auto ID Technology America Inc.
 Tel: +1 657 258 0808
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO

TSC Mexico Representative Office
 Tel: +1 52 (33) 3673 1406
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL

TSC Brazil Representative Office
 Tel: +55 (11) 3554 7225
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +49 (0) 8106 37979 000
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +7 495 249 9017
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

Middle East

TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
 Tel: +971 4 2533 069
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACIFIC

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDIA

TSC India Distributor's Office
 Tel: +91 2267 082 465
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA

Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +86 22 5981 6661
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

KOREA

TSC Korea Representative Office
 Tel: +82 2 852 3322
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com



TSC Auto ID tscprinters.com
 Printronix Auto ID printronixautoid.com